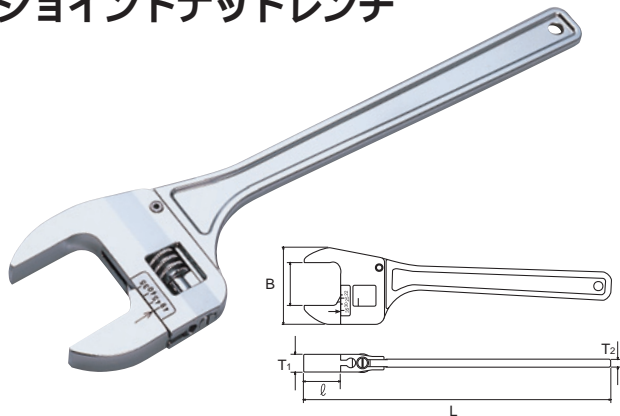
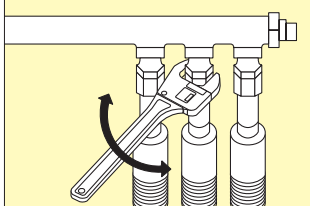


## ジョイントナットレンチ



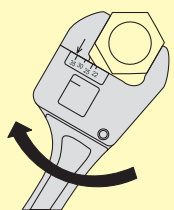
- 注意**
- ・ご使用前には必ず「取扱説明書」などをよくお読み下さい。
  - ・口の奥でボルトやナットの二面幅に口幅を合わせて下さい。
  - ・ナットはメーカー推奨の適正トルクで締め付けて下さい。

さや管ヘッダー工法にも対応



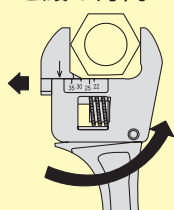
**使用方法** あらかじめナットの二面幅に合わせて、ジョイントナットレンチの口幅を調整して下さい。

**1 ナットを締める。**



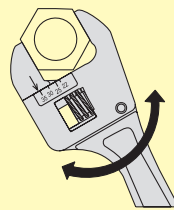
ナットをジョイントナットレンチで、締め方向へ回します。

**2 ジョイントナットレンチを緩め方向へ戻す。**



ナットをくわえたままレンチを緩め方向へ戻します。

**3 再びナットを締める。**



**1 2** の作業を繰り返し連続作業をします。

## JOINT NUT WRENCH

No.	B	T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub>	適用ナット二面幅	L	ℓ	g	箱	小売参考価格
FMR260	66	15	7.5	22~35	260	31	500	5	¥ 12,200
FMR330	88	15	7.5	35~49	330	43	700	5	¥ 14,500

**用途** ガス、給水、給湯、空調配管等のメカニカル継手の締付け、緩め用レンチ。  
**特長** ラチェット機構により、狭い場所でも楽に素早くナットの締付け、緩めが可能です。  
 スパナ形状の為、1本で六角、八角ナット両方に対応します。  
 幅広い適用で、1本で複数サイズの継手に対応します。  
 目盛付きの為サイズ合せが容易です。  
 補修部品を設定しています。詳細は取扱店にお問い合わせ下さい。

No. (適用ナット二面幅)		FMR260	FMR330
<b>継手の種類</b>			
給水・給湯用ステンレス鋼フレキ管継手	六角	8A, 10A, 13A, 15A, 16A	20A
給水用ポリエチレン管金属継手	六・八角	13A	13A, 20A, 25A
給水用ユニオンナット	六・八角	13A	20A, 25A
ガス用フレキ管継手	六角	8A, 10A, 15A, 20A	20A, 25A
給水・給湯用ステンレス鋼フレキ管継手	六角	1/2", 3/4"	
空調用フレア管継手	六角	3/8", 1/2", 5/8"	3/4"

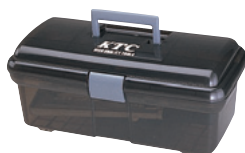
補修部品を設定しています。詳細は取扱店にお問い合わせ下さい。

## フレキツバ出し工具 (3山成形専用)



本体

ホルダー



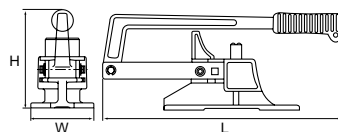
## FLANGING TOOL

No.	L	W	H	kg	小売参考価格
FV10	350	90	145	3.7	¥ 37,000

**用途** 給水給湯用ステンレス鋼フレキ管接続部のシール面製作工具。  
**適用** ステンレス鋼フレキ管、外径 13・20 (スパイラル形状を除く)。  
**特長** ハンドルを押し下げるだけで、早く、効率良くツバ出しができます。  
 一定の力が加わるので、いつも均一なツバ出しができます。  
 1つのホルダーで、2サイズのフレキ管に対応します。  
 保管に便利な樹脂ケース付きです。  
 補修部品を設定しています。詳細は取扱店にお問い合わせ下さい。

## ホルダー

No.	小売参考価格
FV10-1	¥ 7,520

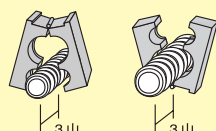


- ・ご使用前には必ず「取扱説明書」などをよくお読み下さい。

## 使用方法

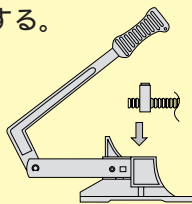
**1 ホルダーにフレキ管をセットする。**

外径13 (1/2") 外径20 (3/4")



フレキ管をサイズに合ったホルダーの穴に、端面より3山出して挟んで下さい。

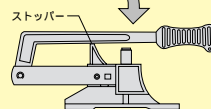
**2 本体にホルダーを装着する。**



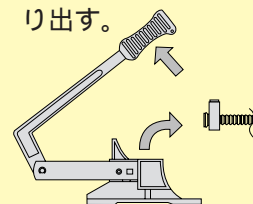
フレキ管をセットしたホルダーを本体に装着して下さい。

**3 ハンドルを押し下げる。 4 本体からフレキ管を取り出す。**

ストッパーに当たるまで押し下げる



ハンドルをストッパーにあたるまで押し下げて下さい。



ハンドルを上げ、ホルダーごと抜き取りフレキ管を取り出して下さい。

品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.4~5 をご参照下さい。

(マークの例: 9.5, 1/2, POWER, 3.6, 3.6, 1/2, リベア, 六角, クロス)

めっきされた製品は手動用です。インパクトレンチ等の動力工具では使用しないでください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。